# **BANDO LITUS**

# CANNESISA: UN'IDEA PROGETTUALE PER LA RINATURALIZZAZIONE DEL SISTEMA-SPIAGGIA E PER LA RAZIONALIZZAZIONE DEGLI USI DELLE AREE DEMANIALI ADIACENTI



Nuova Associazione Torre delle Stelle www.torredellestelle.blog.tiscali.it ass.torredellestelle@gmail.com

# **ELEMENTI DI CRITICITA' ATTUALI**

- 1. Pressione antropica assai elevata nella stagione estiva.
- 2. Consistente riduzione della superficie dell'arenile a seguito di impropria destinazione d'uso (parcheggio) di aree già parte integrante dell'arenile.
- 3. Consistente riduzione delle aree già sede dell''alveo del rio Gavoi a seguito di impropria destinazione d'uso di aree già parte integrante della foce e della collegata zona umida a cannetto e tamerici, con trasformazione di fatto a parcheggi di vaste aree appartenenti all'alveo del rio Gavoi.
- 4. Operazioni di pulizia dell'arenile fortemente impattanti con ingente asportazione di materiale minerale dall'arenile (sabbia e ciottoli)
- 5. Collocazione invasiva di strutture di ristoro, in piena zona dunale con evidente nocumento dei processi di rigenerazione dei cordoni dunali













Nuova Associazione Torre delle Stelle www.torredellestelle.blog.tiscali.it

# **CLASSIFICAZIONE AREE**



Aree già sede di imponenti formazioni dunali, sottratte all'arenile intorno agli anni 60 e attualmente sede di usi impropri.

Α

В

C

D

Ε

Aree già sede di imponenti formazioni dunali, facenti ancora parte dell'arenile, con parziale ripresa del cordone duanle.

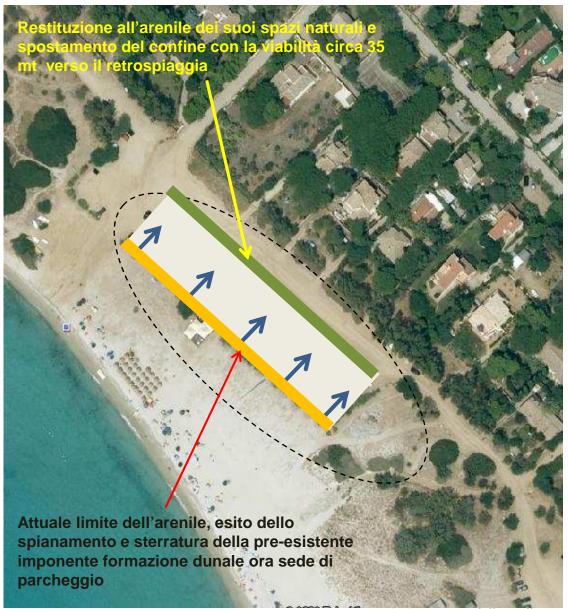
Aree già sede di imponenti formazioni dunali, facenti ancora parte dell'arenile, ma sede di usi impropri

Aree già sede dell'alveo del rio Gavoi e sue diramazioni, progressivamente sottratte alla loro destinazione naturale a partire dagli anni 60 a causa dell'estensione di usi improprii (apertura piste sterrate, discariche, movimenti terra abusivi, ecc)

Aree appartenenti al demanio marittimo idonee a diventar sede di

parcheggi e servizi.

## INTERVENTO 1:SPOSTAMENTO ATTUALE PARCHEGGIO E RINATURALIZZAZIONE



AZIONE: spostamento attuale parcheggio e restituzione all'arenile dell'area sede fino agli anni 60 di imponenti formazioni dunali.

- •Ripristino continuità ecologica e paesaggistica
- •Consistente aumento della superficie dell'arenile
- •Ri-avvio dei processi di generazione del cordone dunale
- •Sensibile incremento della resistenza dell'ecosistema all'erosione eolica

# INTERVENTO 2: RINATURALIZZAZIONE ALVEO RIO GAVOI



#### **AZIONI:**

- •Recinzione delle aree sede di formazioni di tamerici
- •Emissione **ordinanza** di divieto di transito pedonale nelle aree dunali e potenzialmente dunali.
- •Installazione cartellonistica di sensibilizzazione sull'importanza della tutela delle aree in questione (sopravvivenza della spiaggia nel lungo termine).
- •Chiusura sterrati insistenti nell'alveo del rio Gavoi.
- •Bonifica delle aree degradate contigue all'alveo del rio Gavoi con rimozione dei rifiuti e dei vecchi delimitatori.
- Piantumazione nelle aree degradate di tamerici e altre specie idonee per una rapida rinaturalizzazione.
- •Recinzione aree bonificate e rinaturalizzate con realizzazione di un unicum con le pre-esistenti aree sedi di formazione di tamerici.

- •Rinaturalizzazione e ripristino dell'originale ecosistema di interfaccia "corso d'acqua- arenile", con conseguente miglioramento della capacità autodepurativa dello stesso rispetto alle esondazioni di acqua con elevate concentrazioni di fango che si manifestano nella stagione delle piogge a causa del dilavamento della rete stradale.
- •Ripristino della continuità paesaggistica con l'eliminazione dell'attuale frammentazione prodotta dall'alternarsi di residue aree integre e spazi degradati e adibiti a discarica.
- •Maggiore protezione dell'arenile da eventi di piena del rio Gavoi.
- •Tutela vegetazione eistente (tamerici, cannetto)

# INTERVENTO 3: TUTELA AREE DUNALI E SPOSTAMENTO STRUTTURE DI RISTORO ALL'ESTERNO DELLE STESSE



Nuova Associazione Torre delle Stelle www.torredellestelle.blog.tiscali.it

## AZIONI:

- •Recinzione con staccionate in legno delle zone dunali
- •Spostamento strutture di ristoro fuori dalla zona dunale .

- •Protezione con recinzione in legno delle aree dunali e potenzialmente dunali dal calpestio
- •Rimozione strutture costituenti ostacolo alla rigenerazione del cordone dunale
- •Riduzione **pressione antropica** nell'arenile
- •Ripristino continuità ecologica e paesaggistica

# INTERVENTO 4: DESTINAZIONE A PARCHEGGIO DELLE AREE DEMANIALI E) e RAZIONALIZZAZIONE RETE VIARIA



Nuova Associazione Torre delle Stelle www.torredellestelle.blog.tiscali.it

# **AZIONI:**

- •Spostamento del parcheggio dalle attuali aree A alle aree E
- •Realizzazione nelle aree E di aree parcheggio con il minimo impatto ambientale e paesaggistico
- •Riqualificazione e naturalizzazione delle aree limitrofe alle zone E con piantumazione di specie mediterranee (lentischi, olivastri, tamerici, ecc)
- •Razionalizzazione rete viaria con chiusura sterrati abusivi.

- •Rimozione **ostacolo alla rigenerazione** del cordone dunale
- •Riduzione **pressione antropica** nelle zone **dunali** circostanti
- •Ripristino continuità ecologica e paesaggistica